

Objektyp: **Advertising**

Zeitschrift: **Schweizerische Bauzeitung**

Band (Jahr): **87 (1969)**

Heft 52

PDF erstellt am: **17.05.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Schweizerische Bauzeitung

52

87. Jahrgang Donnerstag, 25. Dezember 1969

Revue Polytechnique Suisse
Wochenschrift für
Architektur, Bauingenieur-
wesen und Maschinentechnik
Gegründet 1883
von Ing. August Waldner
Herausgegeben von der
Verlags-AG der akademischen
technischen Vereine, Zürich



Siporex

Die Anforderungen, welche an einen Baustoff gestellt werden, erfüllt in der dampfgehärtete Siporex-Gasbeton in vorzüglicher Art und Weise.

Zürcher Ziegeleien, Zürich
J. Schmidheiny & Co. AG
(Verkaufsbüro: St. Gallen)
Baustoffe AG Chur, Chur
Stahlton-Prebeton AG, Bern
Montagebau AG, Zürich
Briqueterie Renens SA, Crissier
Backstein AG Basel, Basel

Verkaufsstellen
der Schweizer Ziegelindustrie
in Aarau und Luzern

Siporex-Leichtbausteine
Siporex-Isolierplatten
Siporex-Wandplatten
Siporex-Dachplatten
Siporex-Deckenplatten
Siporex-Trennwandplatten

ZZ 6.69

Inhalt

- Eine Methode für die plastische Bemessung von statisch unbestimmten Stahlbetonbalken. Von *L. Crainic* 1007*
- Dampfsperren im Flachdachbau. Von *K. Moritz* 1011
- Post- und Gemeindehaus in Flawil SG 1012*
- Ein schweizerisch-italienisches Schulungsflugzeug. Von *M. Künzler* 1013*

Umschau

- Betriebsorganisation und Betriebserfahrung im Bernhardintunnel 1968. Motor-Columbus im Kernkraftwerk-Geschäft. SIA-Fachgruppe der Ingenieure f. Brückenbau u. Hochbau. Terrasond-Grundbau Krupp Cementation GmbH 1014

Nekrologe

- W. Flückiger. H. Rüsch 1014
- P. Stoll 1015

Buchbesprechungen

- Berechnungsgrundlagen für Tiefbauarbeiten, herausgegeben von der *Vereinigung Schweizerischer Tiefbauunternehmer*. Lehrbuch der Statik. Theorie und ihre Anwendung, von *K. Sattler*. Mischvorgänge beim diskontinuierlichen Kneten, von *G. Schmahl*. *Vibration Effects of Earthquakes on Soils and Foundations*. ASTM Special Technical Publication 1015
- Hilfstafeln zur Ermittlung des Brückenstaues und Bemessung von Maulprofilen aus gewellten Stahlblechen, von *A. H. E. Wersche*. *Baumaschinen-Handbuch f. Kalkulation, Arbeitsvorbereitung u. Einsatz sowie Maschinenverwaltung*, von *W. Z. Duic* u. *F. C. Trapp*. *Proceedings of the 3rd Budapest Conference on Soil Mechanics and Foundation Engineering*. October 15th—18th, 1968, edited by *A. Kézdi*. *Rechtshandbuch für Bauunternehmer, Architekt und Bauherr*, von *Dr. H. J. Reber* 1016
- L'Aar. *Vocation d'un Fleuve*. — Die Aare. Begegnungen an einem Fluss, herausgegeben von der *Aare-Tessin, Aktiengesellschaft für Elektrizität*. Neuerscheinungen 1017

Wettbewerbe

- Alterssiedlung in Adliswil. Heilpädagogisches Tagesheim in Ried, Biel. Quartierschulanlage und kirchliches Gebäude in Riken, Murgenthal 1017

Mitteilungen aus dem SIA

- Zweite Generalversammlung des Weltverbandes der Ingenieur-Organisationen 1017

Ankündigungen

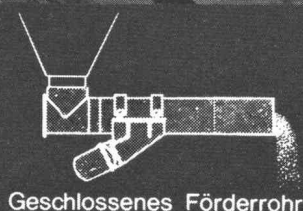
- Wolfgang-Pauli-Vorlesungen an der ETH. *Constructa 1970* und *Deutscher Fertigbautag*, Hannover. *Internationaler Verbrennungsmaschinenkongress*, Stockholm 1971. *Vortragskalender* 1018

Mitteilungen der Redaktion

- Redaktionsschluss 1018
- Schweizerische Bauzeitung, 87. Jahrgang: Einbanddecken, Sammelmappen, Berichtigungen 1018

AEG

Vibrations-Fördergeräte



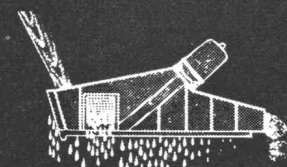
Geschlossenes Förderrohr



Bunkerabzugsrinne



Siloabzug mit Förderrohr



Sandentwässerung mit Siebrinne

T3-351

Zur Automatisierung des Betriebes
auf Grossbaustellen, Kies-, Beton-
und Zementwerken

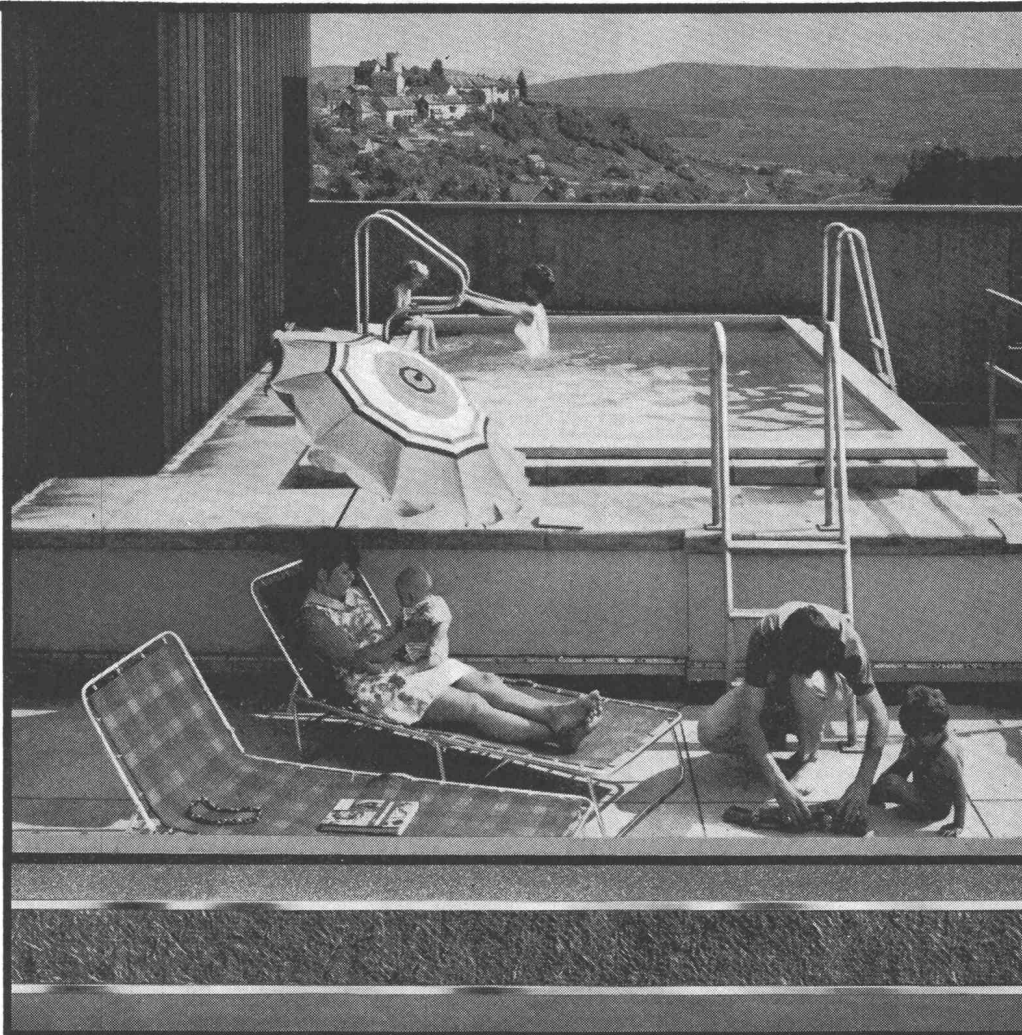
motorlos wartungsfrei verschleissfest

kontinuierliche Steuerung der Förderleistung

Wir liefern
Vibrations-Förderrinnen, -Rohre, -Siebe, -Rüttler

Telefon 051 25 59 10
8027 Zürich
Postfach

ELEKTRON AG



K 69

Die Pavatex-Bitumenplatte ist so modern wie das Flachdach

Wenn es darauf ankommt, eine gute Isolierung gegen Kälte, Wärme und Schall zu erzielen, dann ist die Verwendung unserer Bitumenplatten angezeigt.

PAVATEX-Bitumenplatten sind elastisch und widerstandsfähig gegen Verrottung. Sie eignen sich deshalb für Flachdach-Isolationen, als Zwischenisolation zur Trittschall-dämmung und als Blindisolation von Wänden und Decken.

Verlangen Sie mit dem Coupon Gratismuster und Liste der Lagerformate. Unser Beraterteam steht auf Wunsch gerne zu Ihrer Verfügung.

BON

Bitte senden Sie mir/uns kostenlos Muster von
Pavatex-Bitumenplatten
Unverbindliche Beratung wird gewünscht:
Ja/Nein

Firma:

Strasse:

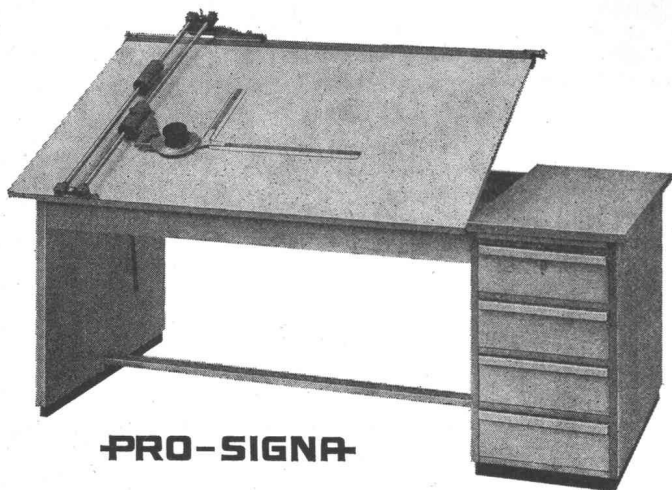
Ort:

Telefon:

® eingetragene Schutzmarke

pavatex

Pavatex AG
Jenatschstr. 4
8027 Zürich
Tel. 051 36 21 23



PRO-SIGNA

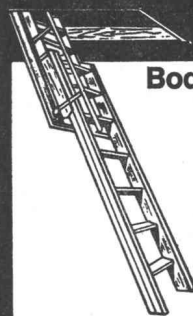
Laufwagen — Zeichen — maschine

Racher + Co. AG

8025 Zürich Marktgasse 12
47 92 11

Bauzeichnungen werden meist am liegenden oder leicht geneigten Brett ausgeführt, weshalb die Parallelogramm-Zeichenmaschine mit ihrem platzraubenden Gestänge nur ungern verwendet wurde, ja, deshalb in vielen Betrieben keinen Eingang fand.

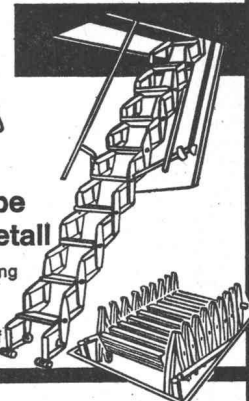
Die Pro-Signa-Laufwagen-Zeichenmaschine schliesst nun hier eine Lücke. Ihre geringe Platzbeanspruchung gestattet die für Ihren Betrieb bestgeeignete Arbeitsplatz-Aufstellung zu wählen und schliesst damit, nebst besserer Raumausnutzung, erst noch den Einsatz eines rationelleren Arbeitsmittels ein.



**Bodentreppe
aus Holz**

**Scherentreppe
aus Leichtmetall**

Leichteste Handhabung
Höchste Stabilität
Beste Verarbeitung
Keinerlei Raumbedarf
auf dem Dachboden



MÜHLBERGER & CO

9000 St. Gallen
Rorschacherstr. 53, Tel. 071/24 65 22

Jede Treppe wird nach Mass ohne Aufpreis angefertigt

Neben der bewährten Aufzugstreppe

bauen wir den COLUMBUS-Flachdachausstieg

mit Scherentreppe, die ideale Konstruktion für das Flachdach.

Saubere Verarbeitung, prompte Bedienung, grosszügiger Kundendienst sind uns ein besonderes Anliegen.

Scherentreppe schweiz. Pat.

comolli

Spezialbetonröhren für hohe Ansprüche

PHLOMAX- u. VIBRO-PRESS-Betonröhren mit Spitz- und Doppelglockenmuffen armiert und unarmiert. Baulänge 2 m. Lichtweiten von 20-150 cm.

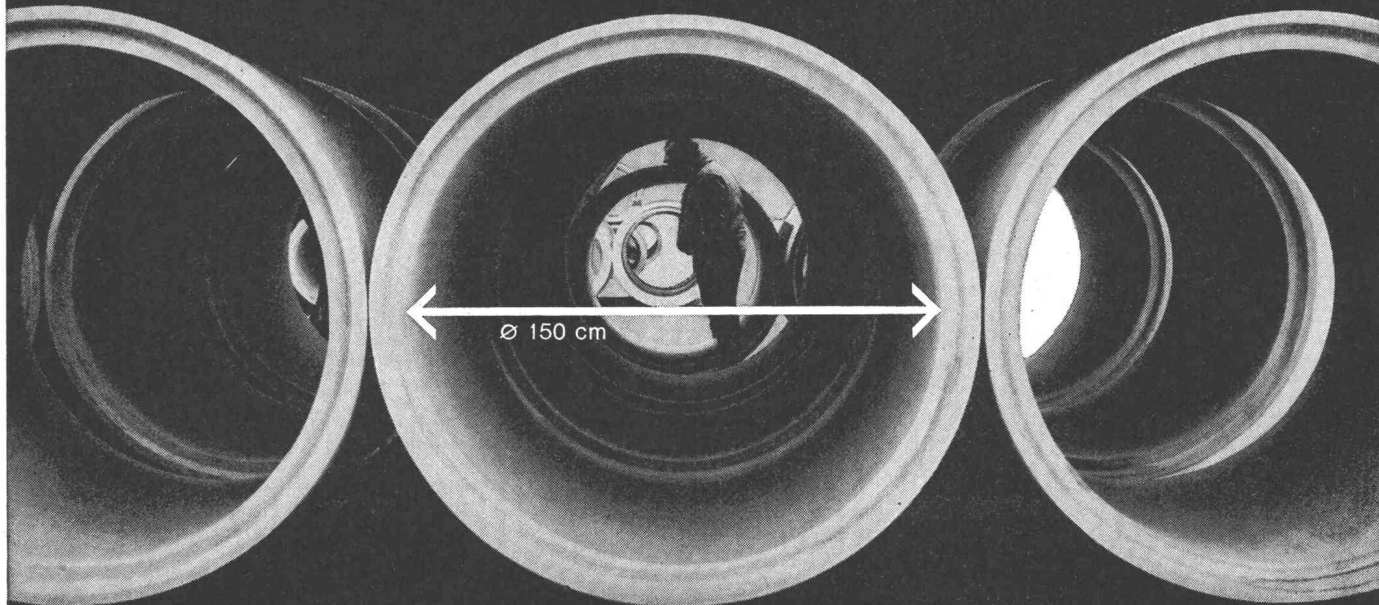
Überzeugen auch Sie sich schon bei nächster Gelegenheit von der Qualität der COMOLLI-Betonröhren

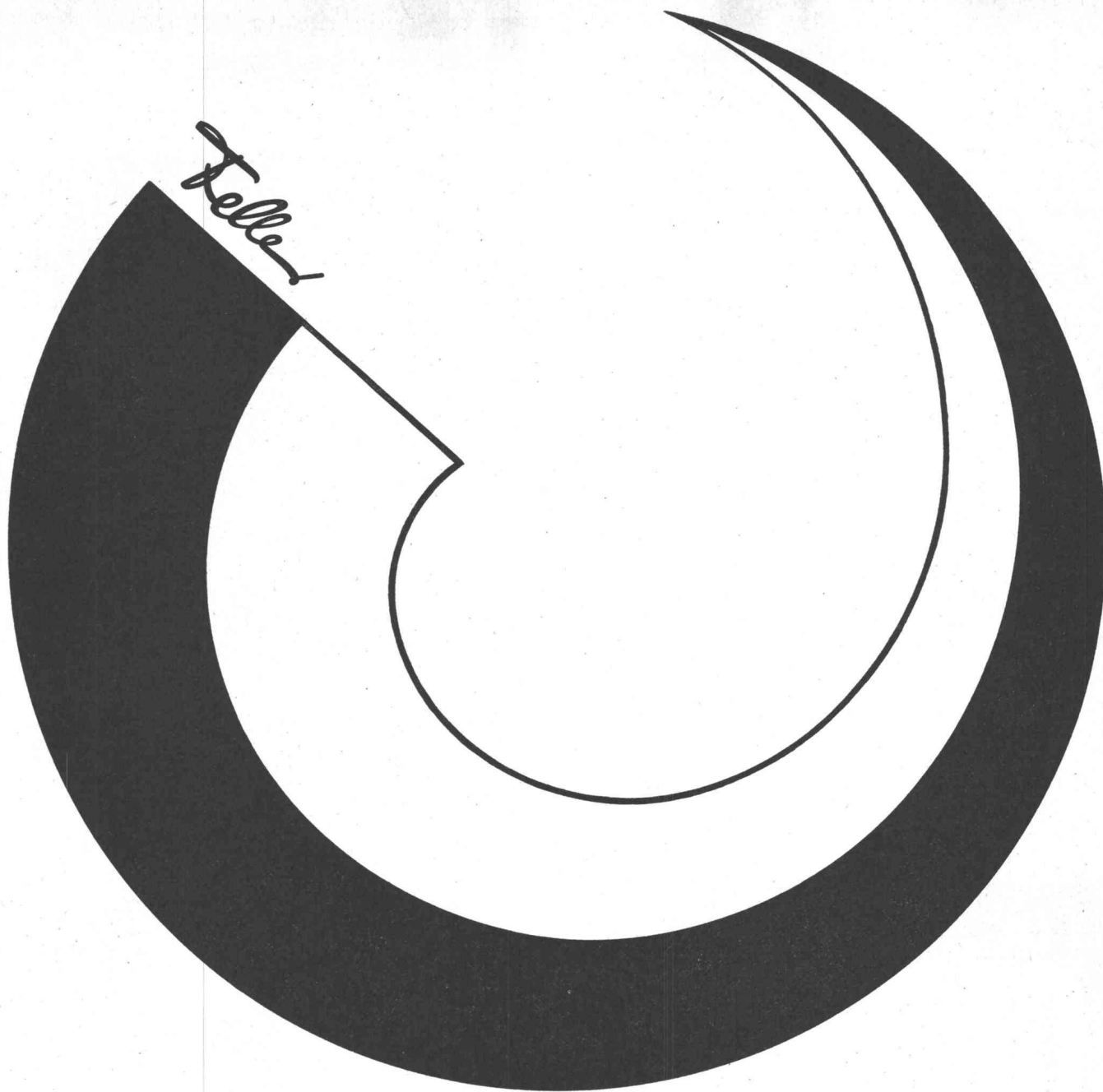
speziell über das genaue ineinanderpassen der Muffen, was Ihnen ein rasches Verlegen gewährleistet und damit Ihre Kosten senken hilft.

Prompte Lieferung ab Werk und franko Verwendungsstelle. Wir sind zu jeder Auskunft und technischen Beratung gerne bereit. Tel. 057 / 7 14 14

Comolli's Erben AG,
5620 Bremgarten/AG

Vertretung für die Kantone Basel Stadt und Basel Land:
GEBR. KOHLER AG, 4633 LÄUFELFINGEN





Leise löschen helle Lichter.

Oder: Lichtzauber im Alltag.
Oder: Lichtspiel-Theater-Stimmung zuhause.
Oder: Öl-Lampen-Licht ohne Öl.

Denn genau so, wie man das Öllicht dreht, für mehr oder weniger Helligkeit, genau so machen wir es auch. Nur viel besser. Zwischen einer Öllampe und unserem elektronischen Lichtregler liegen schliesslich Jahrhunderte technischer Entwicklung.

Diese stufenlose Lichtregulierung ist in einem einzigen Schalter eingebaut, den Sie antippen, damit das Licht brennt, den Sie beliebig drehen für die Helligkeit nach Wunsch.

Dass wir diesen Lichtregler auf die Zeit unseres 60. Geburtstages entwickelt haben, soll Ihnen zeigen, dass wir nie müde werden, etwas Neues zu schaffen. Wir möchten uns eben auch einmal ins rechte Licht setzen.



Adolf Feller AG
Fabrik elektrischer Apparate
8810 Horgen

6 Jahrzehnte Feller

Wie häufig wird die Schweizerische Bauzeitung gelesen?

95%

der Abonnenten lesen sie ständig oder ziemlich regelmässig. Diese erfreuliche Feststellung stammt aus der Leserschaftsanalyse eines neutralen Marktforschungsinstitutes.

Auch der Anzeigenteil gehört zu den Informationsquellen, die den reichhaltigen Inhalt der Schweizerischen Bauzeitung speisen.

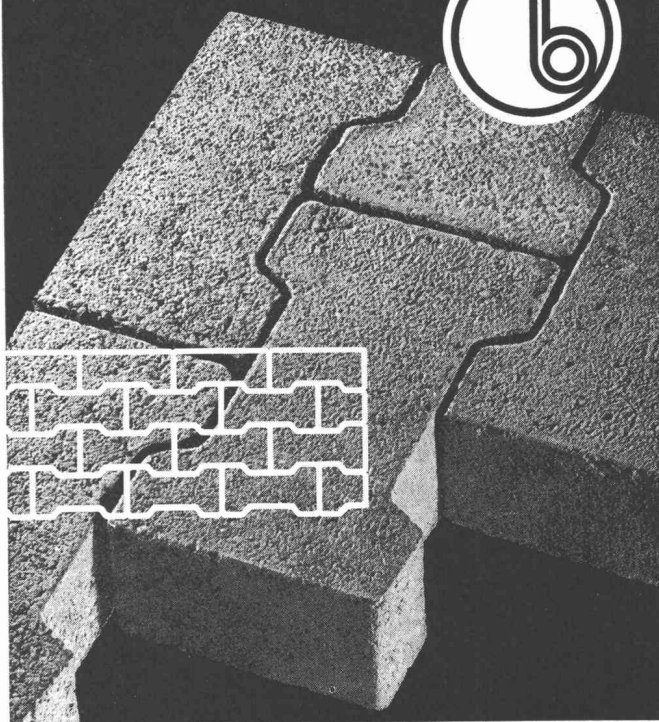
Alleinige Anzeigenannahme
IVA AG für internationale Werbung

8035 Zürich
Beckenhofstrasse 16, Tel. 051 / 26 97 40

1004 Lausanne
19, av. de Beaulieu, Tél. 021 / 34 72 65

1204 Genève
8, rue de Marché, Tél. 022 / 26 03 45

CORBETON-PAVE



beton a.g.
WERK FÜR BETONWAREN
2542 PIETERLEN / BEI BIEL

Werk Pieterlen
☎ 032/8715 34

Werk Grenchen
☎ 065/8 50 55

Für
GLAS
zu



GRÜNINGER
OLTEN+DIETIKON ZH

Glas en gros

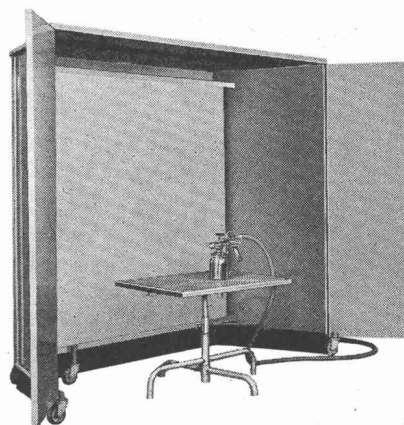
OLTEN

Aarburgerstrasse 105
Telefon 062 22 14 22

DIETIKON ZH

Allmendstrasse 27
Telefon 051 88 34 06

PROFILIT-Bauglas /
LAMEGO-Lüftungs-Fenster /
VERONDULIT-Wellglas



Warum die
Fröhlich
Spritzkabine?

- Weil — sie mobil und zusammenlegbar ist und dadurch spätere Umplazierungen leicht möglich sind
— sie eine bisher unerreichte Saugkraft besitzt
— sie dank dem patentierten Filtersystem den Abluft-Entzug auf die Hälfte reduziert
— dadurch enorme Heizkosten eingespart werden
— der Filter schnell und praktisch kostenlos zu reinigen ist
— sie geringste Betriebskosten und gesünderes Arbeitsklima garantiert.

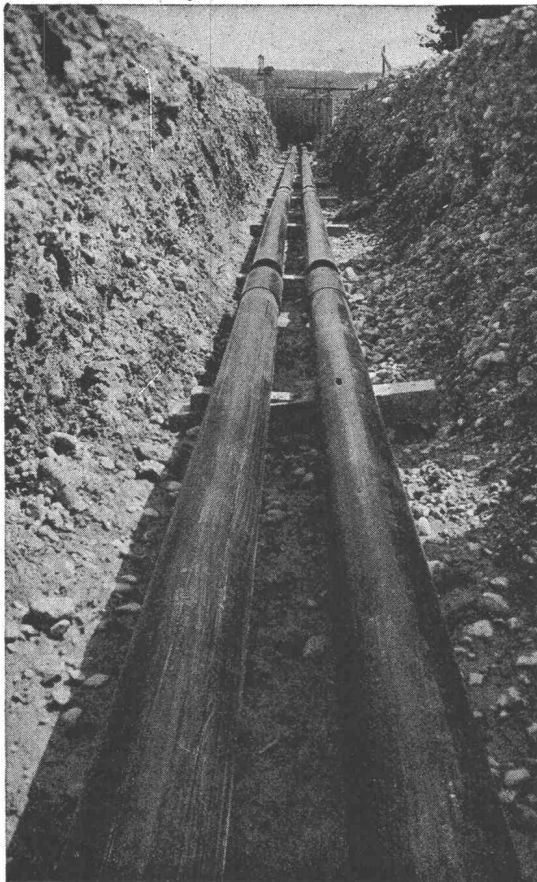
Eine Demonstration in Ihrem Betrieb stellt alle diese Argumente unter Beweis.

Fröhlich

SPRITZKABINEN

5524 Niederwil, Telefon 057 / 6 36 83

*Wie kann ich billiger
und schneller Fern-
leitungen erstellen?*



PAN-ISOVIT® - Fernleitungen

Kanalfreie Verlegung
mit vorfabrizierter
Kunststoff-Isolierung

Das PAN-ISOVIT-System für den Transport von Wärme, Kälte und Öl bringt Kosteneinsparungen bis 60 Prozent. Die einfache und schnelle Montage kann durch jeden Installateur erfolgen.

Technische Daten von PAN-ISOVIT:

Wärmeleitzahl $\lambda = 0,022 \text{ kcal/mh } ^\circ\text{C}$
Temperaturfest -200° bis $+130^\circ \text{C}$
Druckfestigkeit bis 20 kg/cm^2
Wasserdichte Verbund-Isolierung mit nahtloser PE-Ummantelung.
® Patent-, Muster- und Markenschutz.

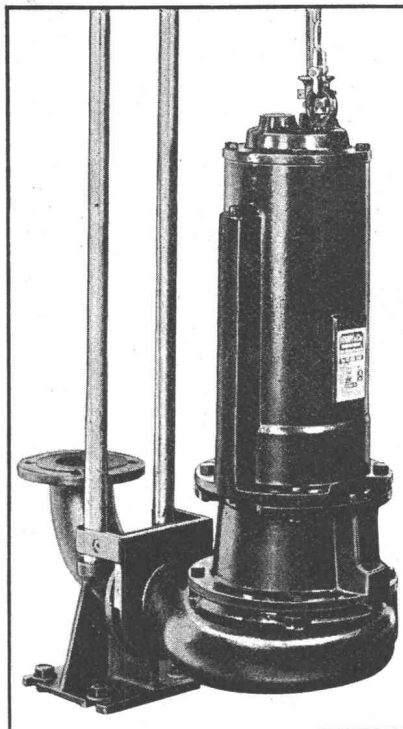
Beratung, Herstellung und Verkauf:



MEIER-SCHENK AG
ISOLIERWERK

8105 REGENSDORF 051/71 16 84
9001 ST. GALLEN 071/22 35 64
2501 BIEL-BIENNE 032/ 476 76

Abwassertauchpumpen für Abwasser und Fäkalien



Vorteile der ATP:

Mit dem bewährten Hany-Wirbelrad ausgerüstet

Zwei Gleitringdichtungen

Beide Gleitringdichtungen im Ölbad laufend

Motor mit oelfester Spezialwicklung

Motor mit Öelfüllung

Leichter Ein- und Ausbau

Ruhig laufend

Preisgünstig

HANY

Häny-Schwimmbadfilter



Vorteile:

Vollautomatisch

Betriebssicher

Kristallklares Wasser

Ruhig laufende Pumpen

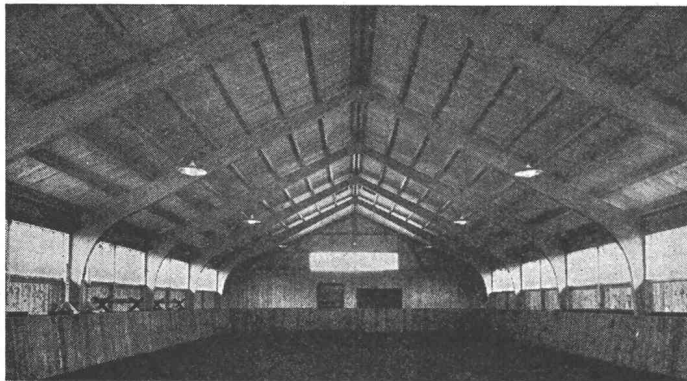
In verschiedenen Grössen lieferbar

Geeignet für öffentliche Bäder, Hotels, Schulen und Private

Häny & Cie. Pumpen-und Wasseraufbereitungsanlagen

8706 Meilen
Schweiz
Telefon 051 73 05 55
Telex 75 540

50 JAHRE HOLZLEIMBAU



Reithalle



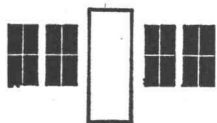
Seit über 50 Jahren stellen wir lamellenverleimte Träger und Binder, sogenannte «Hetzerträger», her. Die in der ganzen Schweiz sowie auch im Ausland von uns in grosser Zahl erstellten Bauten mit Hetzerbindern zeugen von unserer Qualitätsarbeit.

Wir rechnen, projektieren, offerieren für Sie nach Ihren Ideen oder nach eigenen Vorschlägen.

Haben Sie ein Problem, kommen Sie zu uns.

WERNER ZÖLLIG AG - HOLZLEIMBAU

9320 ARBON TELEFON 071 / 46 14 38

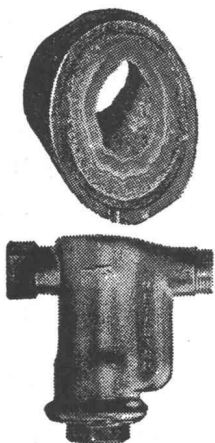


Fensterfabrik

DV- und JV-Fenster für Neu- und Umbauten liefert Ihnen prompt

Tel. 051/52 63 45

NEURURER-WISMER, Freihofstrasse 1/3, 8048 Zürich



Kein Verkalken mehr

Schutz gegen Verkalkung, Rost und Korrosion durch das einfache, billige und erfolgreiche METADIUM-Verfahren (amtlich geprüft). Bereits sind über 5000 Apparate und Anlagen in der Schweiz installiert worden.

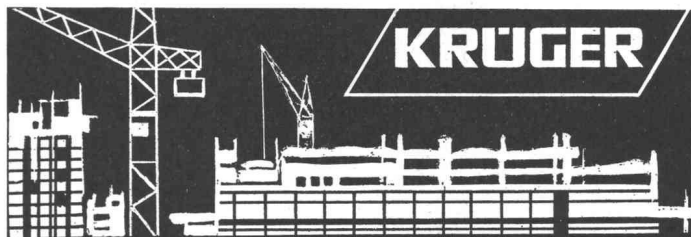
Für Sanitär-, Heizungs- und Klimaanlage. Anwendung: in Haushalt, Gewerbe und Industrie für Kühl- und Klimaanlage, Luftbefeuchter, Combi-Heizkessel, Boiler, Waschautomaten, Heisswasser- und Kaffeemaschinen usw.

(Verlangen Sie Unterlagen)

Verkauf und Beratung:

A. Luisoni, Ingenieur, 8047 Zürich

Telefon 051 / 52 69 52 Triemlistrasse 52



Bauaustrocknung Winterbauheizung

Krüger & Co. 9113 Degersheim Tel. (071) 54 15 44
Zürich (051) 94 71 95 Belp (031) 81 10 68

Im Vorteil

ist, wer in der Schweizerischen Bauzeitung wirbt.

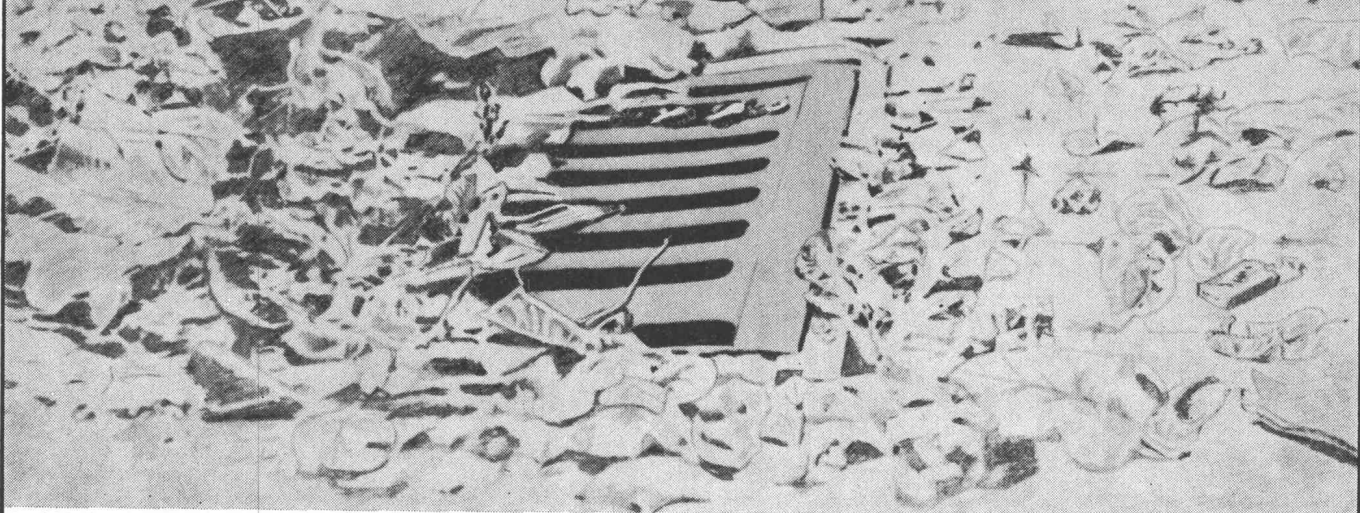


isomat bau ag abdichtungen isolati
onen flachdach grundwasserisolationen
gussasphaltbeläge kunststoffbeläge besch
ichtungen abdichtungen grundwasserisolation
gussasphaltbelag kunststoffbelag isomat bau ag

I S O M A T - B A U A G

Abdichtungen im Hoch- und Tiefbau
8040 Zürich, Badenerstrasse 362
Telefon 051 / 54 11 66

Entwässerungs-Probleme



bei **Brücken — Unterführungen — Tunnels — Flachdächer — Grund- und Sammelleitungen** entfallen bei Verwendung unserer

Einlaufschächte:

zweiteilig mit Höhen-, Seiten- und Neigungsverstellbarkeit. Zusätzliche Sickerwasserableitung durch fachgerechten Belags- und Isolationsanschluss. Beheizbare Abläufe.

Kunststoff-Leitungen

günstige Abflusswerte — abriebfest — keine Inkrustation — leichte Montage. Formstücke mit Ausdehnungs-

muffen. Reinigungs-, Spül- und Kontrollmöglichkeiten.

Leitungs-Auflagerung

Ankerschienen — höhen- und seitenverstellbare Aufhänge- oder Abstützelemente zur Aufnahme von Verschiebungen und Durchbiegungen. Auftriebssicherung ein betonierter Rohre.

Instruktion oder Versetzen durch unsere Fachleute.

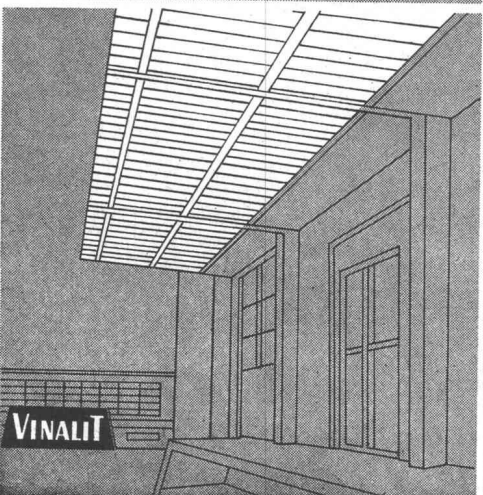
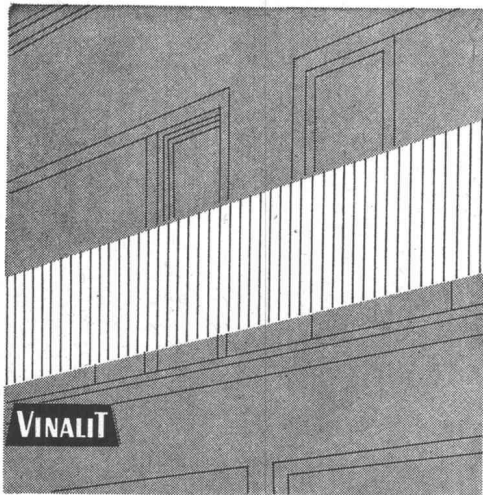
REHAU

Bitte verlangen Sie unsere neue ausführliche Dokumentation mit Entwässerungs-System und Berechnungs-Grundlagen.

HEINZ HONEGGER TECHNISCHES UNTERNEHMEN

Soligänterstrasse 24 8180 Bülach Postfach 2575 Tel. 051 / 96 10 88

BERATUNG



VINALIT

Kunststoff-Wellplatten SB

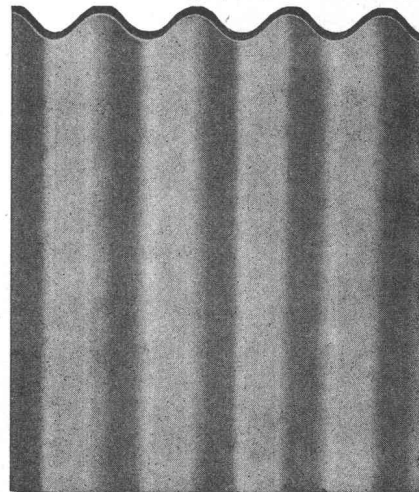
aus PVC, schwer brennbar V. 2.2.4.

Schweizer Fabrikat

Farben: 5 Farben lichtdurchlässig und 5 Farben deckend nach Farbmuster

Anwendungsgebiete:

Vordächer, Rampenüberdachung, Sheddächer, Lichtbänder für Bedachung, Trennwände für Garderobe in Schwimmbädern, für Ausstellungshallen, Balkone, Brüstungen, Fassadenverkleidungen, Windschutzwände etc.



Eigenschaften:

spez. Gewicht 1,4
Wärmeleitzahl 0,13 kcal/mh °C
flammwidrig
sehr hohe Lichtdurchlässigkeit
gleichmäßig blendfreies Licht
wetterbeständig, chemikalienfest
dauerhaft, schlagfest
hervorragende Isolation
gut verarbeitbar, läßt sich sägen,
schneiden, bohren, nageln, schrauben,
stanzen, hobeln
Trotzdem preisgünstig!

Lieferungsart:

Großwellung
Kleinwellung
Wellblech Großwellung
Spundwand
Platten, plan

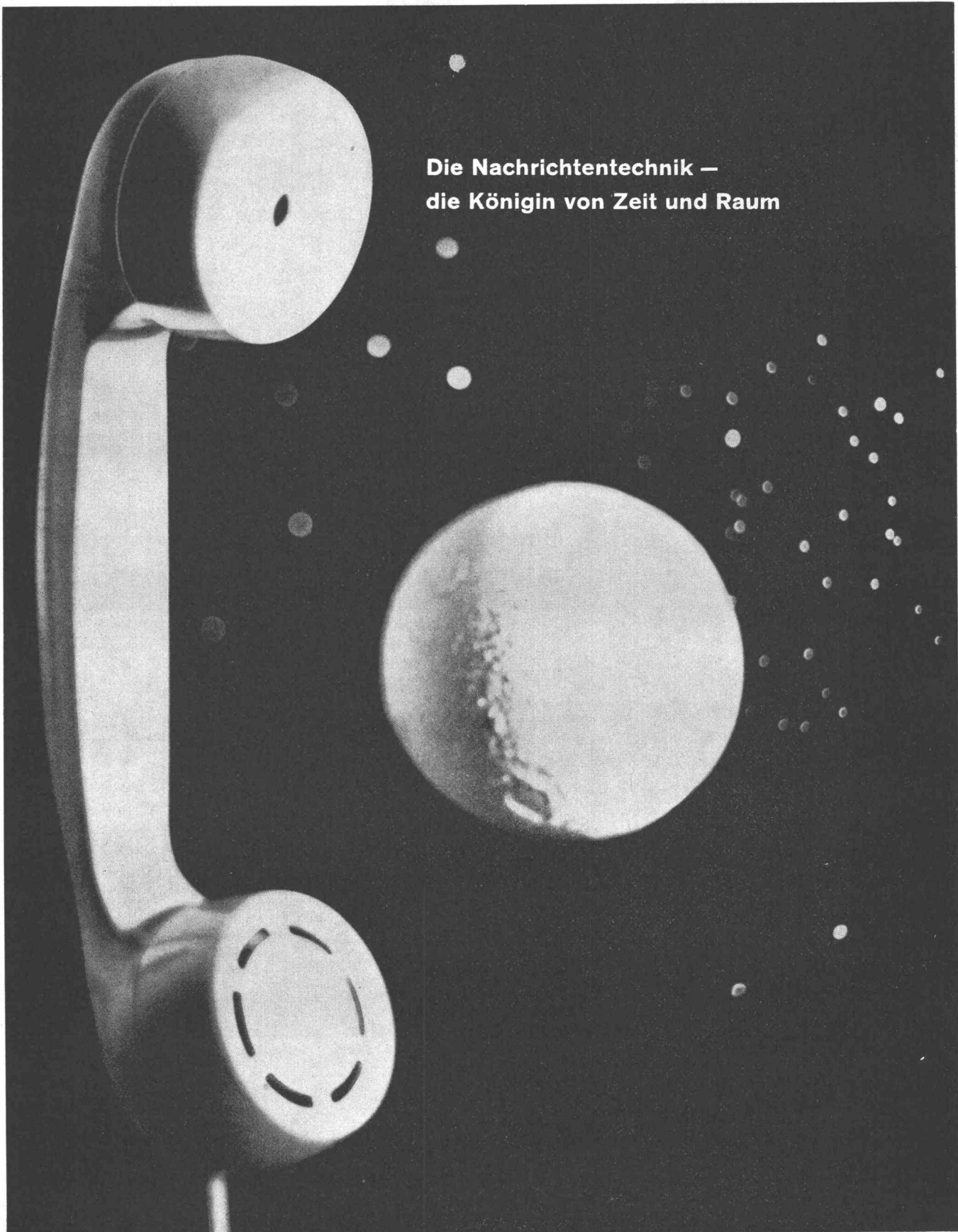
EG 177/52 mm
EK 73/24 mm
WG 100/30 mm
SP 70/18 mm
P



Hersteller:

Emil Keller, Bischofszell

Platten- und Kunststoffwerk
Telefon 071 / 81 16 91



**Die Nachrichtentechnik —
die Königin von Zeit und Raum**

Wir sind tätig auf dem Gebiete der:

Telephonie · Hochfrequenz · Telex-Zentralen · Fernsteuerung ·
Signal- und Melde-Technik · Telephonrundsprach-Anlagen · Mess-
und Prüfausrüstungen · Übermittlungstechnik für den militärischen
Einsatz · Infrarot- und Radargeräte

ALBISWERK ZÜRICH A.G. 8047 ZÜRICH SCHWEIZ



**ALBISWERK
ZÜRICH A.G.**